

Laporan Eksplorasi – Juni 2020

Ringkasan: PT Merdeka Copper Gold Tbk (Merdeka) terus melanjutkan kegiatan eksplorasi di tiga daerah berbeda di Indonesia (Tujuh Bukit di Jawa Timur, Pulau Wetar di Maluku Barat Daya, dan Pani di Gorontalo), seperti ditunjukkan pada Gambar 1 di bawah. Kegiatan di daerah Tujuh Bukit difokuskan pada sumberdaya porfiri tembaga dan emas, di daerah Pulau Wetar difokuskan pada sumberdaya tembaga, sementara di daerah Pani difokuskan pada eksplorasi sumberdaya emas.

Adapun total biaya yang dikeluarkan untuk mendukung seluruh kegiatan eksplorasi yang dilakukan Merdeka di Indonesia selama bulan Juni 2020 adalah sebesar Rp34,85 miliar.



Gambar 1: Daerah Kegiatan Eksplorasi yang Dilakukan oleh Merdeka di Indonesia

Tembaga dan Emas: Kegiatan eksplorasi sumberdaya porfiri tembaga dan emas pada *Upper High Grade Zone (UHGZ)* di daerah Tujuh Bukit merupakan kombinasi dari pemboran dari permukaan dan pemboran dari bawah tanah.

Penurunan eksplorasi bawah tanah selesai pada 1.890 meter, dengan pengembangan keseluruhan sepanjang 2.859 meter. Total pengembangan selama bulan Juni adalah sepanjang 120,4 m.

Pada bulan Juni 2020, total meter bawah tanah yang dibor adalah 823 meter untuk pengeboran Definisi Sumber Daya (Res Def). Lubang definisi sumber daya bawah tanah dirancang untuk menguji kontinuitas mineralisasi, serta untuk informasi geoteknik dan hidrologi. Tiga LM110 UG rig Major PT Pontil Indonesia saat ini telah beroperasi selama bulan Juni. PT Pontil Indonesia diharapkan untuk demobilisasi selama awal bulan Juni, dan PT Indodrill Indonesia diharapkan akan memulai pengeboran pada pertengahan bulan Juli.

Tidak ada pengeboran permukaan yang terjadi selama bulan Juni, lubang permukaan berikutnya diperkirakan akan dimulai pada awal Agustus.

HOLE_ID	From	To	interval	comment
UHGZ-20-019	566.7	887.3	320.6	Res Def
UHGZ-20-020	464.7	894.5	429.8	Res Def
UHGZ-20-021	414	486.6	72.6	Res Def

Table 1: Statistik Pengeboran Proyek Tujuh Bukit bulan Juni 2020

Total biaya yang dikeluarkan untuk kegiatan eksplorasi UHGZ di daerah Tujuh Bukit pada bulan Juni adalah sebesar Rp20,1 miliar untuk pengembangan penurunan drift, Rp8,4 miliar untuk pengeboran definisi sumber daya bawah tanah dan pengeboran hidrologi permukaan, dengan total sebesar Rp28,5 miliar. Semua pekerjaan diselesaikan melalui perjanjian kontrak antara Merdeka dan PT Merdeka Mining Servis.

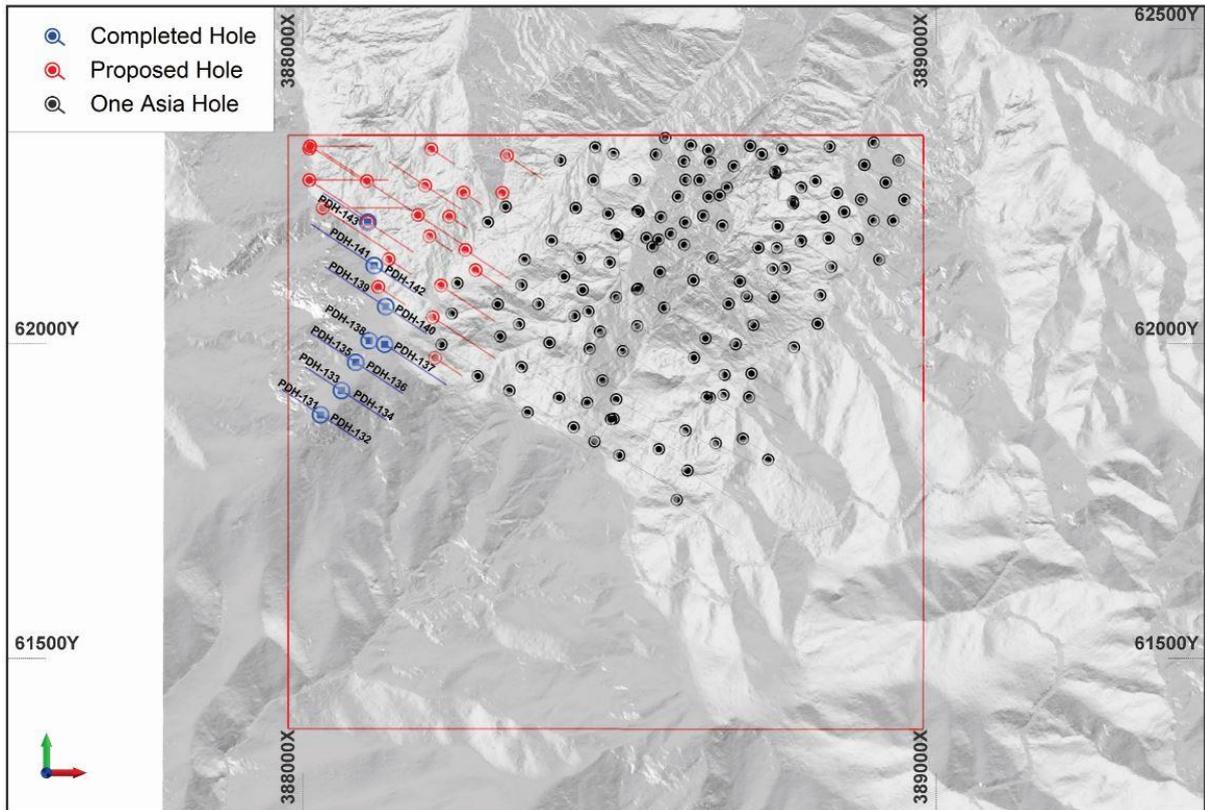
Tembaga: Di Wetar, tidak ada kegiatan pengeboran yang dilakukan selama bulan ini. Pemetaan dan pengambilan sampel permukaan dimulai pada 2 (dua) target yang ditentukan dari survei geofisika dan sebelumnya di dekat Lerokis.

Total biaya untuk kegiatan eksplorasi adalah Rp0,15 miliar. Semua pekerjaan diselesaikan melalui perjanjian kontrak antara Merdeka dan PT Merdeka Mining Servis.

Emas: *Diamond Drilling* di Proyek Pani dimulai pada 7 November 2019. Program yang telah direncanakan terdiri dari 40 lubang pengeboran yang berlokasi di 29 alas pengeboran dengan total sekitar 10.500 meter yang terlihat pada Gambar 2 di bawah.

Pengeboran berlanjut seperti biasa sepanjang bulan Juni menggunakan single man portable drill rig dengan 2 lubang telah diselesaikan atau sedang berlangsung seluas 647,1 meter. Hal tersebut menjadikan total pengeboran dalam program yang sedang berlangsung ini menjadi 13 lubang seluas 3.407,6 meter.

Total biaya untuk kegiatan eksplorasi di properti Pani pada Juni 2020 adalah Rp6,2 miliar. Semua pekerjaan diselesaikan melalui perjanjian kontrak antara Merdeka dan PT Merdeka Mining Servis.



Gambar 2: Topografi permukaan atas lubang bor yang diajukan dan diselesaikan Pani